

Notice de montage et d'utilisation

Congélateur avec système NoFrost
FN 9752 i

Miele vous recommande d’utiliser les **accessoires et produits d’entretien** MIELE, disponibles à la vente :
- au 09 74 50 1000 (appel non surtaxé)
- sur www.boutique.miele.fr

fr - FR

Veuillez **impérativement** lire cette notice avant de mettre en service votre appareil. Vous vous protégerez ainsi et éviterez d'endommager l'appareil.

M.-Nr. 07 926 890

Table des matières

Description de l'appareil

① Diode de verrouillage

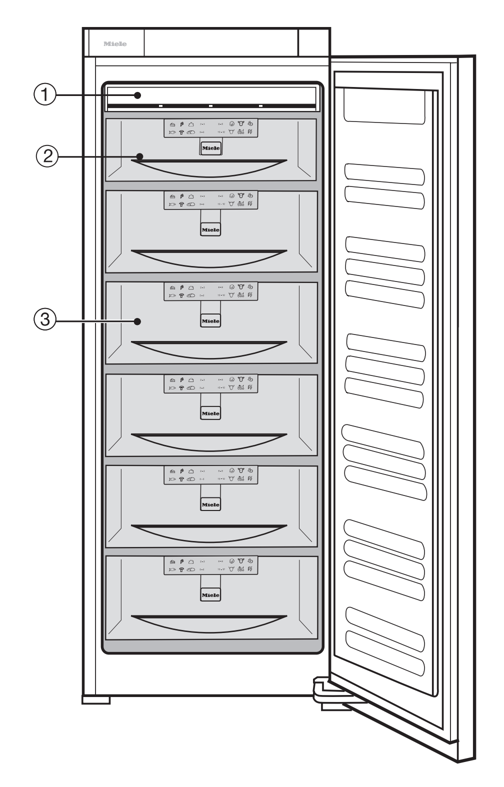
② Touche Marche/Arrêt

③ Affichage de température

④ Touches de réglage de la température (+ pour moins froid; - pour plus froid)

⑤ Touche et diode Superfrost

⑥ Touche "Supression alarme sonore"



① Système NoFrost

② Tiroir de congélation du haut peut être utilisé en tant que tablette de congélation

③ Tiroirs de congélation avec calendrier de congélation

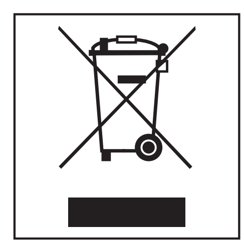
Enlèvement de l’emballage

L’emballage protège l’appareil contre les avaries de transport. Les matériaux utilisés sont choisis en fonction de critères écologiques de façon à en faciliter le recyclage.

Le recyclage de l’emballage économise les matières premières et réduit le volume des déchets à éliminer. En principe, votre revendeur reprend l’emballage.

Enlèvement de l’ancien appareil

Les anciens appareils contiennent souvent encore des matériaux recyclables. Ils contiennent également des matériaux nocifs, nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité de l’appareil. Ces matériaux peuvent être dangereux pour les hommes et l’environnement s’ils restent dans la collecte de déchets ou s’ils sont mal manipulés. Ne jetez par conséquent en aucun cas votre appareil avec les déchets.



Faites appel au service d’enlèvement ou aux sites de dépôt mis en place par votre commune et spécialement adaptés à l’enlèvement de ce type d’appareils.

Veillez à ne pas endommager les tubulures du circuit frigorifique de votre appareil jusqu’à son enlèvement vers une décharge assurant le recyclage des matériaux. On évitera ainsi que le fluide frigorifique contenu dans le circuit et l’huile contenue dans le compresseur ne soient libérés dans l'environnement.

Gardez l’ancien appareil hors de portée des enfants jusqu’à son enlèvement, pour éviter tout accident.

Cet appareil répond aux réglementations de sécurité en vigueur. Une utilisation inappropriée peut néanmoins causer des dégâts corporels et matériels.

Lisez le mode d'emploi avec attention avant de mettre votre appareil en service. Elle vous fournit des informations importantes sur la sécurité, l'utilisation et l'entretien de l'appareil. Vous vous protégerez ainsi et éviterez de détériorer votre appareil.

Conservez ce mode d'emploi et remettez-le à un éventuel futur propriétaire.

Utilisation conforme

▶ Cet appareil est destiné à une utilisation domestique, à la maison ou dans les environnements de type domestique, comme par exemple

- dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail similaires
- dans les exploitations agricoles
- à l'usage des clients dans les hôtels, les pensions ou les gîtes ou autre type de logement.

N'utilisez l'appareil que dans le cadre domestique, pour conserver des aliments surgelés, pour congeler des aliments frais et pour préparer des glaçons.

Toute autre utilisation est interdite et pourrait être dangereuse. Le fabricant ne peut être tenu responsable de dommages résultant d'une utilisation non conforme au produit ou d'une manipulation incorrecte.

▶ Les personnes qui ne sont pas en mesure d'utiliser l'appareil en toute sécurité en raison de déficiences physiques, sensorielles ou mentales ne doivent pas l'utiliser sans la surveillance d'une personne responsable.

Précautions à prendre avec les enfants

▶ Les enfants sont autorisés à utiliser l'appareil sans surveillance uniquement si vous leur avez expliqué comment le manipuler sans danger. Ils doivent être conscients des risques encourus en cas de mauvaise manipulation.

▶ Surveillez les enfants lorsqu'ils se tiennent à proximité de l'appareil. Ne laissez pas les enfants jouer avec cet appareil.

Sécurité technique

▶ Vérifiez que votre appareil ne présente pas de dommages extérieurs. Ne mettez jamais un appareil endommagé en service.
Un appareil endommagé peut mettre votre sécurité en péril.

▶ Si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, celui-ci doit impérativement être remplacé par un technicien SAV agréé par Miele afin d'éviter tout risque pour l'utilisateur.

▶ Cet appareil contient du frigorigène Isobutane (R600a), un gaz naturel peu polluant mais inflammable. Il ne nuit pas à la couche d'ozone et n'augmente pas l'effet de serre. Le recours à ce frigorigène peu polluant a en partie entraîné une augmentation des bruits d'utilisation. En plus des bruits de fonctionnement normaux du compresseur il est ainsi possible que des bruits d'écoulement dans l'ensemble du circuit de refroidissement soient audibles. Ces effets secondaires sont malheureusement inévitables bien qu'ils n'aient aucune incidence sur le fonctionnement même de l'appareil. Veillez à n'endommager aucune pièce du circuit frigorifique lors du transport et de l'installation de l'appareil. Les projections d'isobutane euvent causer des lésions oculaires Si des pièces sont endommagées : évitez d'exposer l'appareil à des flammes ou toute source d'allumage, débranchez l'appareil, aérez la pièce dans laquelle se trouve l'appareil pendant quelques minutes et avertissez le SAV.

▶ La taille de la pièce où est installé l'appareil doit être proportionnelle à la quantité de frigorigène contenue dans l'appareil. Une fuite éventuelle peut former un mélange gaz-air inflammable dans les pièces trop petites.
Le volume de la pièce doit être d'au moins 1m^3 pour 8 g de frigorigène. La quantité de frigorigène est indiquée sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil.

▶ Le bon fonctionnement de l'appareil n'est garanti que si celui-ci est monté et raccordé conformément au mode d'emploi.

▶ Avant de brancher l'appareil, comparez impérativement les données de raccordement (tension et fréquence) figurant sur la plaque signalétique avec celles du réseau électrique.
Ces données doivent absolument concorder pour éviter toute détérioration de l’appareil. Interrogez un électricien en cas de doute.

▶ Ne branchez pas cet appareil avec une rallonge ou une multiprise; ces dernières ne garantissent pas une sécurité suffisante (risque de surchauffe ...).

▶ La sécurité électrique de cet appareil n'est garantie que s'il est raccordé à un système de mise à la terre homologué. Il est très important que cette condition de sécurité élémentaire soit remplie. En cas de doute, faites vérifier l'installation par un électricien.
Le fabricant ne peut être tenu pour responsable de dégâts causés par une mise à la terre manquante ou défectueuse à l'installation (décharge électrique).

▶ Les interventions techniques ne doivent être exécutées que par des professionnels agréés par le fabricant.
Les travaux d'installation, d'entretien ou de réparation incorrects peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur, pour lesquels le fabricant décline toute responsabilité.

▶ La réparation de l'appareil pendant la période de garantie doit être effectuée exclusivement par un Service Après Vente agréé par le fabricant, sinon vous perdrez le bénéfice de la garantie en cas de pannes ultérieures.

▶ En cas d'interventions sur l'appareil ainsi que des réparations, l'appareil doit être débranché.
L'appareil n'est que vraiment mis hors tension que si les conditions suivantes sont réunies :

- la fiche de l'appareil est débranchée. Ne tirez pas sur le cordon, mais sur la fiche pour débrancher l'appareil.
- le fusible de l'installation domestique est désactivé.

▶ Remplacez les pièces défectueuses uniquement par des pièces détachées d'origine Miele Ces pièces sont les seules dont le fabricant garantit qu'elles remplissent les conditions de sécurité.

▶ Le montage et la mise en service de cet appareil sur des unités mobiles ne peuvent être effectués que par des entreprises spécialisées ou des professionnels, en veillant à ce que les conditions de sécurité nécessaires au bon fonctionnement de l'appareil soient réunies.

Utilisation et installation

▶ Ne touchez pas les produits congelés, les mains mouillées. Elles peuvent geler. Risque de blessure !

▶ Ne consommez jamais de glaçons ou d'esquimaux glacés, sorbets en particulier, qui sortent directement du congélateur.
Les températures très basses des glaces peuvent geler les lèvres ou la langue. Risque de blessure !

▶ Ne recongelez jamais d'aliments partiellement décongelés ou totalement.
Consommez-les le plus rapidement possible, car ils perdent leur valeur nutritive et s'abîment. Vous pouvez recongeler des aliments cuisinés préalablement.

▶ Ne consommez pas d'aliments stockés depuis longtemps, vous risquez de vous intoxiquer. La durée de conservation dépend de nombreux facteurs comme par exemple le degré de fraîcheur, la qualité des aliments et la température de conservation. Respectez les dates limites de conservation indiquées par les fabricants d'aliments.

▶ Ne stockez pas de produits explosifs ou d'aérosols dans l'appareil. L'enclenchement du thermostat peut provoquer des étincelles. Ces dernières peuvent faire exploser les mélanges inflammables.

▶ N'utilisez pas d'appareils électriques dans l'appareil (fabrication de glaces à l'italienne par ex.). Des étincelles pourraient se former. Risque d'explosion !

▶ N'entreposez pas de boîtes de conserve ni de bouteilles de boissons contenant du gaz carbonique ou des liquides dans le congélateur. Les boîtes et bouteilles peuvent exploser.
Vous pouvez vous blesser et endommager votre appareil.

▶ Sortez les bouteilles que vous avez mis à rafraîchir au congélateur au plus tard une heure après. Sinon elles peuvent éclater. Risque de blessures et de dommages matériels !

▶ N'utilisez pas d'objets pointus ou coupants pour

- enlever les couches de givre ou de glace,
- décoller les glaçons et aliments pris dans la glace.

Vous risquez de percer le circuit frigorifique et l'appareil sera inutilisable.

▶ Ne traitez pas le joint de porte avec des huiles ou des graisses, sinon il devient poreux.

▶ Cet appareil est prévu pour une certaine classe climatique (température ambiante) dont il faut respecter les limites. La classe climatique est indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil. Une température ambiante plus basse entraîne un arrêt prolongé du compresseur, de sorte que le congélateur ne peut fournir la température nécessaire.

▶ Ne placez jamais d'appareils électriques ou de bougies dans le congélateur pour accélerer le dégivrage.
Vous pouvez endommager le plastique.

▶ N'utilisez pas de bombes dégivrantes.
Elles peuvent former des gaz explosifs, contenir des solvants ou des agents propulsants qui endommagent le plastique et sont nocives à la santé.

▶ Veillez à ne pas obstruer la fente d'aération dans le socle ainsi que la sortie d'air qui se trouve en haut dans l'armoire.
L'air ne pourra plus circuler convenablement. La consommation électrique risque également d'augmenter et des éléments de l'appareil peuvent être endommagés.

▶ N'utilisez en aucun cas de nettoyeur vapeur pour dégivrer et nettoyer l'appareil.
La vapeur peut humidifier les pièces sous tension et provoquer un court-circuit.

Enlèvement de l'ancien appareil

▶ Détruisez la serrure à ressort ou à pêne de votre ancien appareil dont vous voulez vous débarasser.
Vous éviterez que les enfants ne s'y enferment en jouant au péril de leur vie.

▶ N'endommagez aucune pièce du circuit frigorifique, en

- perçant les conduits de l'évaporateur contenant du frigorigène.
- coudant les tubulures
- grattant les revêtements de surface.

Les projections du frigorigène peuvent provoquer des lésions oculaires.

Le fabricant ne peut être tenu pour responsable des dégâts dus au non-respect des prescriptions de sécurité et des mises en garde.

	Consommation d’énergie normale	Consommation d’énergie élevée
Installation	Dans des locaux aérables.	Dans des locaux non aérables.
	Protégés des rayons de soleils directs.	Avec rayons de soleils directs.
	Pas à proximité d’une source de chaleur (chauffage, cuisinière).	A côté d’une source de chaleur (chauffage, cuisinière).
	Avec température idéale d’env. 20 °C.	Avec température ambiante élevée.
Réglage de la température thermostat "nombres approximatifs" (réglage par paliers)	Avec réglage moyen de 2 à 3.	Avec réglage élevé : plus la température est basse, plus la consommation d’énergie est élevée !
Réglage de la température thermostat "au degré près" (affichage numérique)	Compartiment du bas 8 à 12 °C	Pour les appareils avec fonction MaxiFroid, veiller à ce qu’avec des températures ambiantes plus élevées que 16 - 18 °C, l’interrupteur soit éteint.
	Compartiment de réfrigération 4 à 5 °C	
	Zone PerfectFresh environ 0 °C	
	Compartiment de congélation -18 °C	
	Cave à vin 10 à 12 °C	
Utilisation	N’ouvrir la porte que quand nécessaire et le moins longtemps possible.	Ouverture de porte trop fréquente et trop longue = perte de froid
	Bien ranger vos aliments.	Le désordre signifie un temps de recherche prolongé et donc un temps d’ouverture de la porte plus long.
	Laisser refroidir les boissons et les aliments chauds avant de les ranger dans l’appareil.	Les aliments chauds dans l’appareil engendrent des temps de fonctionnement du compresseur plus longs (l’appareil tente de refroidir le plus rapidement possible).
	Ranger les aliments bien emballés ou bien recouverts.	L’évaporation ou la condensation de liquides dans le congélateur contribuent à une perte de la production de froid.
	Pour décongeler un aliment, le placer au réfrigérateur.	
	Ne pas surcharger les compartiments afin que l’air puisse circuler.	
Dégivrage	Dégivrer le congélateur lorsque la couche de givre atteint 0,5 cm.	Une couche de glace trop épaisse diminue la production de froid et augmente la consommation d’électricité.

Mise en marche et arrêt de l'appareil

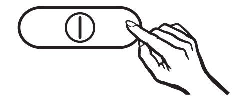
Avant la première utilisation

Laissez reposer l'appareil après son transport 30 min. à 1 heure avant de le brancher. Ceci est très important pour garantir son bon fonctionnement ultérieur !

Nettoyage et entretien

- Nettoyez l'intérieur et les accessoires à l'eau tiède puis séchez le tout avec un chiffon.

Enclencher l'appareil



- Appuyez sur la touche Marche/Arrêt.

L'affichage de température s'allume et l'appareil commence à produire du froid.

Laissez le congélateur fonctionner quelques heures avant d'y déposer des aliments pour que la température soit suffisamment basse.

Accumulateur de froid

Placez l'accumulateur de froid dans le tiroir du haut ou sur la tablette de congélation pour gagner de la place. Laissez-le y pendant 24 heures environ pour qu'il puisse produire sa puissance frigorifique maximale.

Mettre l'appareil hors tension

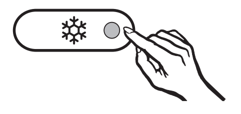
- Appuyez sur la touche Marche/Arrêt jusqu'à ce que l'affichage de température s'éteint.

La production de froid est désactivée. (si ce n'est pas le cas le verrouillage est enclenché !)

Verrouillage

Grâce au verrouillage vous pouvez éviter que l'appareil soit mis hors tension.

Activation / désactivation du verrouillage



- Maintenez la touche Superfrost enfoncée pendant 5 secondes.

La diode de la touche Superfrost clignote et sur l'affichage de température clignote un c.

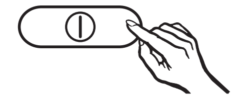
- Appuyez à nouveau sur la touche Superfrost.

L'affichage indique un c.



- En appuyant sur les différentes touches pour la température vous pouvez maintenant sélectionner entrec 0 et c 1 :
  0 : le déverrouillage est désactivé,
  1 : le verrouillage est activé.
- Appuyez sur la touche Superfrost, pour enregistrer les réglages.

Lorsque le verrouillage est activé, la diode 🔒 brille.



- Quittez le mode de réglage en appuyant sur la touche Marche / Arrêt de la zone de congélation.

L’électronique passe en mode de fonctionnement normal après environ 2 minutes.

En cas d’absence prolongée

Si vous n’utilisez pas l’appareil pendant une période relativement longue

- mettez l’appareil hors tension,
- débranchez l'appareil ou ôtez le fusible correspondant de l'installation domestique.
- nettoyez l’appareil et
- laissez la porte du congélateur légèrement ouverte pour éviter les odeurs.

En cas d’arrêt prolongé de l’appareil, de la moisissure risque de se former si la porte reste fermée et que l’appareil n’a pas été nettoyé.

Choix de la bonne température

Il est très important de sélectionner correctement la température pour bien conserver les aliments. Ceux-ci s'abîment vite sous l'action de micro-organismes et une bonne température de conservation peut retarder, voire empêcher leur dégradation puisqu'une température très basse ralentit leur développement.

Il faut obtenir une température de **-18 °C** pour congeler des aliments frais et les conserver longtemps. Le développement de ces organismes est largement freiné à cette température. Dès que la température dépasse -10 °C, la décomposition des aliments par les micro-organismes reprend et ils se conservent moins longtemps. C'est pour cette raison qu'il ne faut recongeler des aliments partiellement ou totalement décongelés qu'une fois qu'ils ont été cuits. Les micro-organismes sont éliminés par des températures élevées.

La température à l'intérieur de l'appareil augmente

– en fonction de la fréquence et de la durée de l'ouverture de la porte de l'appareil,

– en fonction de la quantité d'aliments surgelés conservés,

– en fonction de la chaleur des aliments à congeler,

– en fonction de la température ambiante de la pièce où est installé le congélateur. C'est appareil est prévu pour une classe climatique (température ambiante) précise dont il faut respecter les limites.

Sélectionner la température

La température dans la zone de réfrigération et de congélation peut être réglée avec les deux touches situées à droite et à gauche de l'afficheur de température.

En appuyant sur



la touche + : la température monte
la touche - : la température diminue.

Pendant le réglage la température est affichée par clignotements.

Les modifications suivantes peuvent être observées dans l'affichage de température lorsque vous appuyez sur les touches :

– en appuyant la première fois : la **dernière valeur de température souhaitée** est affichée par clignotements.

– Pressions suivantes : la température est modifiée par paliers de 1 °C.

– Maintenir la touche appuyée : les valeurs de température changent.

Environ 5 s après la dernière pression, l'affichage de température indique la température **réelle** qui règne dans la zone de réfrigération ou de congélation.

Lorsque vous avez modifié la température à l'aide du sélecteur de température, nous vous conseillons de vérifier la température au bout de **6 h si le congélateur n'est pas rempli** et au bout d'environ **24 h si l'appareil est rempli**. C'est au bout de ce laps de temps seulement que la température s'est stabilisée. Si la température se trouve encore être trop élevée ou trop basse, réglez-la à nouveau.

Valeurs réglables pour la température

La température de la zone de congélation est réglable entre -14 °C et -28 °C.

La température la plus basse sera atteinte en fonction du lieu ou sera installé l'appareil ainsi que de la température ambiante. Lorsque la température ambiante est très élevée, la température la plus basse ne sera pas forcément atteinte.

Affichage de température

L'affichage de température sur le bandeau de commande affiche normalement la température au centre de la zone de réfrigération.

Si la température ne se situe pas dans la plage de température possible (en-dessous de 0 °C), des tirets clignotent dans l'affichage de température.

L' **affichage de température clignote**, lorsque

– une autre température est réglée,

– la température dans l'appareil est augmentée de plusieurs degrés, indiquant ainsi une perte de froid.

Cette perte de froid momentannée ne prête pas à conséquence si

– la porte reste de temps en temps ouverte plus longtemps que la normale (pour sortir ou entreposer une grande quantité d'aliments par ex.),

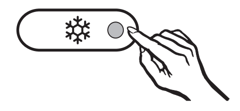
– vous congelez des aliments frais.

Si la température reste au-dessus de -18 °C pendant un temps prolongé, vérifiez si les aliments sont décongelés (partiellement ou totalement). Si tel est le cas, consommez-les le plus rapidement possible!

Luminosité de l'affichage de température

Au moment de la livraison de l'appareil, la luminosité de l'affichage est réglée au minimum. Dès que la porte s'ouvre, qu'un réglage est modifié ou que l'alarme est activée, l'affichage de température devient plus intense pendant environ 1 min.

Vous pouvez modifier l'intensité de la luminosité de l'afficheur de température :



■ Maintenez la touche Superfrost enfoncée pendant env. 5 secondes.

La diode de la touche Superfrost clignote et sur l'affichage de température clignote un C.



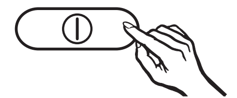
- Appuyez sur l'une des touches de réglage de la température jusqu'à ce que l'affichage indique un h.

- Appuyez à nouveau sur la touche Superfrost.

L'affichage indique un h.

- En appuyant sur la touche de réglage pour la température vous pouvez maintenant modifier l'intensité de l'éclairage de l'affichage. Vous pouvez choisir entre les niveaux 1 à 5 :
  1: intensité d'éclairage minimum
  5 : intensite d'éclairage maximum.

- Appuyez sur la touche Superfrost, pour enregistrer les réglages.



- Quittez le mode de réglage en appuyant sur la touche Marche / Arrêt de la zone de congélation.

L'électronique passe en mode de fonctionnement normal après environ 2 minutes.

L'appareil est équipé d'une alarme sonore pour éviter que la température dans la zone de congélation monte sans que l'on s'en aperçoive et afin d'éviter une perte d'énergie si la porte de l'appareil devait rester ouverte.

Alarme pour la température

Si la température dans la zone de congélation monte trop, l'alarme sonore émet un son continu. L'affichage de température clignote simultanément. Cette limite est déterminée par le réglage du sélecteur de température.

Le signal optique et sonore est toujours enclenché

- lorsque la porte reste ouverte pendant un certain temps pour déposer, trier, ou sortir des produits congelés
- lorsque vous souhaitez congeler une grosse quantité d'aliments
- en cas de panne de courant relativement longue.

Alarme sonore pour la porte

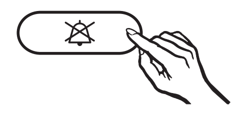
Si la porte de l'appareil reste ouverte plus longtemps que 60 s, l'alarme sonore émet un son continu.

Activer le système d'alarme

Le système d'alarme est toujours activé. Il n'a pas besoin d'être activé exprès.

Désactiver l'alarme sonore

Une fois la température sélectionnée atteinte dans la zone de congélation, l'alarme sonore s'arrête et l'afficheur de température s'allume en continu. Si l'alarme sonore vous dérange, vous avez la possibilité de la désactiver.



- Appuyez sur la touche "Supression alarme sonore". L'alarme s'arrête. L'afficheur de température clignote tant que l'alarme sonore est activée. Elle reste ensuite activée. Le système est à nouveau opérationnel.

Fonction Superfrost

Enclenchez la fonction Superfrost avant de congeler des aliments frais dans les meilleures conditions.

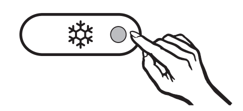
Exceptions :

– lorsque vous déposez des aliments déjà congelés dans votre congélateur.

– lorsque vous congelez seulement 2 kg d'aliments max. par jour.

Activation de la fonction Superfrost

Il faut activer la fonction Superfrost **6 heures avant de déposer** les aliments à congeler. Si vous utilisez **le pouvoir de congélation maximal** de votre appareil, activez la fonction Superfrost **24 heures au préalable**.



■ Appuyez sur la touche Superfrost, le voyant s'allume.

La température dans l'appareil baisse étant donné que ce dernier fonctionne à sa capacité maximum.

Désactivation de la fonction Superfrost

La fonction Superfrost s'éteint automatiquement au bout de 30 heures, au plus tard 65 heures. La diode de contrôle s'éteint et l'appareil fonctionne à nouveau avec une capacité normale.

Vous pouvez arrêter vous même la fonction Superfrost pour économiser l'énergie, dès qu'une température de congélation **constante** de -18 °C min est atteinte. Contrôle de la température dans l'appareil.

■ Appuyez sur la touche Superfrost, le voyant s'éteint.

L'appareil se remet à fonctionner à puissance normale.

Pouvoir de congélation maximal

Il ne faut pas dépasser le pouvoir de congélation maximal de votre appareil pour congeler à coeur les aliments le plus rapidement possible. Le pouvoir de congélation maximal est indiqué sur la plaque signalétique de votre appareil "Pouvoir de congélation... kg/24h".

La capacité de congélation maximale indiquée a été déterminée en conformité avec la norme DIN EN ISO 15502.

Processus de congélation pour les produits frais.

Les aliments frais doivent être congelés à coeur aussi rapidement que possible afin de conserver leur valeur nutritive, vitamines, aspect et goût.

Plus les aliments sont congelés lentement, plus les cellules perdent de liquide et plus elles se contractent. Seule une partie du liquide perdu est restituée aux cellules lors de la décongélation.
Cela signifie en pratique que les aliments perdent une grande partie de leur jus. Cela se voit à la quantité de liquide dans lequel ils baignent après la décongélation.

Lorsque les aliments ont été congelés rapidement, les cellules perdent beaucoup moins de liquide et elles se contractent beaucoup moins. Elles retrouvent presque tout leur jus à la décongélation. Il n'y a que très peu de déperdition d'eau.

Conserver des produits surgelés

Pour conserver des produits surgelés vendus dans le commerce, contrôlez lors de l'achat dans le magasin

– si l'emballage n'est pas abîmé,

– la date limite de conservation,

– la température du congélateur du magasin. Si celle-ci n'atteint pas les -18 °C, les produits surgelés se conserveront moins longtemps.

■ Prenez les produits surgelés en dernier et transportez-les dans un sac isotherme ou du papier journal.

■ Rangez vos produits surgelés dans votre congélateur immédiatement à votre retour.

Ne recongelez jamais de produits partiellement ou complètement décongelés. Vous pourrez les recongeler après les avoir cuisinés.

Congeler des produits frais

Utilisez uniquement des produits frais et de première qualité pour les congeler !

Conseils pour la congélation

– **Aliments pouvant être congelés**: viande, volaille, gibier, poisson, légumes, fines herbes, fruits crus, produits laitiers, pâtisseries, plats cuisinés.

– **Aliments pour lesquels la congélation est déconseillée**: raisins, salade, radis, oignons, pommes et poires entières crues, viandes grasses, mayonnaise.

– Blanchissez les légumes et les fruits après les avoir lavés avant de les congeler de façon à conserver leur couleur, leur goût, leur saveur et leur vitamine C. Plongez les légumes par portions 2-3 minutes dans l'eau bouillante. Sortez les légumes et faites-les refroidir rapidement à l'eau froide. Sortez les légumes et faites-les refroidir rapidement à l'eau froide. Egouttez-les.

– La viande maigre se congèle mieux que la viande grasse et se conserve beaucoup plus longtemps.

– Séparez les côtelettes, steaks, escalopes etc. avec une feuille plastique pour éviter une congélation en bloc.

– Ne salez pas et n'épicez pas les aliments crus et les légumes blanchis avant de les congeler. Vous pouvez saler et épicer légèrement les aliments cuisinés. La congélation modifie l'intensité du goût de certaines épices.

– Faites refroidir les aliments et boissons chaudes avant de les mettre au congélateur pour éviter un début de décongélation pour les autres produits déjà congelés et une augmentation de la consommation d'électricité.

Emballage

■ Congelez par portions.

Emballages recommandés
- sacs de congélation en plastique
- rouleaux de film à souder en polyéthylène
- feuilles d'aluminium
- barquettes de congélation

Emballages à éviter
- papier d'emballage
- papier sulfurisé
- cellophane
- sac poubelle
- sacs plastiques utilisés pour les courses.

■ Chassez l'air de l'emballage.

■ Fermez l'emballage hermétiquement avec
-caoutchoucs
-clips plastique
-attaches ou
- autocollants spéciaux pour congélation.

Vous pouvez bien entendu souder les sacs et films de congélation.

■ Inscrivez le contenu et la date de congélation sur l'emballage.

Avant la congélation

- Si vous souhaitez congeler plus de 2 kg de produits frais, activez la fonction Super Frost quelques heures avant de les déposer dans le congélateur (voir "Utilisation de la fonction Superfrost").
  Les aliments déjà congelés auront ainsi une réserve de froid.

Congeler

Les aliments peuvent être congelés dans n'importe quelle zone du congélateur.

> Le tiroir de congélation supérieur peut supporter 15 kg maximum, les autres tiroirs de congélation et les tablettes en verre supportent 25 kg.

- Posez les aliments à congeler en les disposant sur tout le fond du tiroir ou des tablettes de verre afin que les aliments puissent congeler rapidement.
- Veillez à ce que les emballages soient bien secs pour éviter une congélation en bloc.

Les produits mis en congélation ne doivent pas entrer en contact avec des aliments déjà congelés pour ne pas provoquer un début de décongélation.

Stocker des aliments volumineux

Pour stocker des aliments plus volumineux, vous pouvez retirer les tablettes en verre entre les tiroirs de congélation.

> Le tiroir du fond doit toujours rester dans l'appareil.

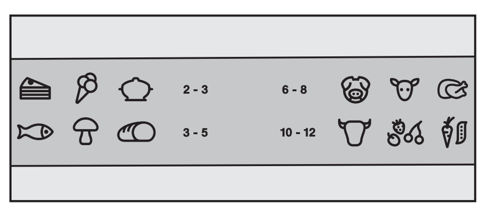
- Retirez les tiroirs de congélation et soulevez légèrement la tablette en verre souhaitée puis retirez-la vers l'avant.

> Si vous retirez les tiroirs de congélation, veillez à ce que les fentes de ventilation sur la paroi arrière de l'appareil ne soient pas recouvertes. Elles sont importantes pour le bon fonctionnement de l'appareil !

Calendrier de congélation

Le calendrier de congélation sur le tiroir indique la durée de conservation habituelle en mois pour les différents types d'aliments lorsqu'ils ont été congelés frais.

Pour les produits surgelés achetés dans le commerce il faut se rapporter à la durée de conservation indiquée sur l'emballage.



2 - 3 mois :
gâteaux, glace, plat mijoté

3 - 5 mois :
poisson, champignon, pain

6 - 8 mois :
porc, veau, volaille

10 - 12 mois:
boeuf, fruits, légumes

Décongeler

Vous pouvez décongeler les aliments

- au micro-ondes,
- au four en mode "Chaleur tournante" ou "Décongélation",
- à température ambiante,
- au réfrigérateur (le froid de l'aliment congelé sera utilisé pour refroidir les autres aliments),
- au four vapeur.

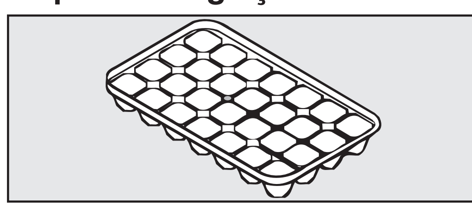
Vous pouvez faire cuire les **les morceaux de viande ou de poissons plats** partiellement décongelés dans une poêle chaude.

Vous pouvez décongeler les **fruits** à température ambiante dans leur emballage ou dans un saladier couvert.

En règle générale, les **légumes** se cuisent congelés à l'eau bouillante ou dans la graisse chaude. Le temps de cuisson est légèrement plus court que pour les légumes frais.

Ne recongelez jamais de produits partiellement ou complètement décongelés. Vous pourrez les recongeler après les avoir cuisinés.

Préparer des glaçons



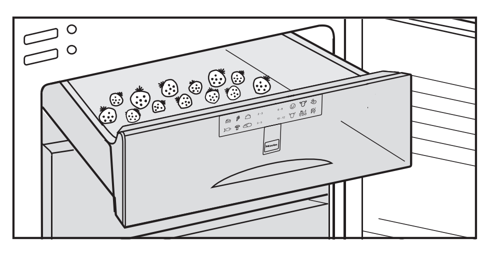
- Remplissez le bac à glaçons à trois quarts avec de l'eau et posez-le sur le fond du compartiment de congélation.
- Aidez-vous d'un objet à bout rond, une cuillère par exemple pour détacher le bac à glaçons.
- Les glaçons pourront plus facilement être retirés du bac à glaçons si vous les passez rapidement sous l'eau courante.

Rafraîchir des boissons rapidement

Si vous placez des bouteilles dans la zone de congélation, retirez-les **après une heure maximum**, sinon elles risquent d'exploser !

Utiliser la tablette de congélation

Les tablettes de congélation sont idéales pour congeler des aliments fragiles tels que baies, herbes, et petits légumes. Ils garderont ainsi leur forme d'origine et ne seront pas collés les uns aux autres.



- Posez les aliments bien espacés sur la tablette de congélation.

Laissez les aliments congeler entre 10 et 12 heures. Placez-les ensuite dans des sacs de congélation ou dans des barquettes de congélation et stockez-les dans les tiroirs de congélation.

Accumulateur de froid

L'accumulateur de froid évite une brusque montée de la température dans la zone de congélation en cas de coupure accidentelle de courant.

Placez l'accumulateur de froid dans le tiroir du haut ou sur la tablette de congélation pour gagner de la place. Laissez-le y pendant 24 heures environ pour qu'il puisse produire sa puissance frigorifique maximale.

En cas de panne de courant, placez l'accumulateur de froid directement sur les aliments du tiroir du haut pour maintenir la durée de conservation la plus longue possible.

Vous pouvez également utiliser l'accumulateur de froid pour séparer les aliments frais des aliments déjà congelés.

Dans la glacière, il permet aussi de garder frais les aliments et boissons des pique-niques et en sac isotherme, de faire des achats de surgelés sans interrompre la chaîne du froid.

Dégivrage

Le congélateur est équipé d'un système "No-frost", qui assure un dégivrage automatique de l'appareil.

Le dégivrage automatique s'enclenche à intervalles réguliers et l'humidité se dépose sur l'évaporateur.

Le système No-frost garantit une absence de givre dans toute la zone de congélation et exclut tout risque d'amorce de décongélation des produits.

Veillez à ce qu'il n'y ait pas de pénétration d'eau dans la platine électronique ou dans l'éclairage.

N'utilisez jamais de nettoyeur à vapeur. La vapeur peut pénétrer dans les pièces de l'appareil sous tension et déclencher un court-circuit.

N'enlevez pas la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil. Vous en aurez besoin en cas de panne !

Pour éviter d'endommager les surfaces en les nettoyant, n'utilisez pas

– de détergents à base de soude, d'ammoniaque, d'acide ou de chlorure,
– de produits anticalcaire,
– des produits abrasifs tels que poudres et laits à récurer,
– de détergents contenant des solvants,
– de produits pour inox,
– de détergents pour lave-vaisselle,
– de sprays pour fours,
– de produits nettoyants pour verre
– d'éponges dures ou de tampon abrasif
– de gommes de nettoyage,
– de grattoirs métalliques acérés !

Avant le nettoyage

■ arrêtez l'appareil.

■ Débranchez l'appareil ou ôtez le fusible correspondant de l'installation domestique.

■ Retirez tous les aliments se trouvant dans l'appareil et entreposez-les dans un endroit frais.

■ Démontez toutes les pièces amovibles se trouvant à l'intérieur de l'appareil pour les nettoyer.

Intérieur, accessoires

Utilisez de l'eau tiède additionnée de produit vaisselle liquide pour les nettoyer. Lavez toutes les pièces à la main et non en machine.

■ Rincez l'intérieur de l'appareil et les accessoires à l'eau claire, puis séchez-les avec un chiffon . Gardez les portes de l'appareil ouvertes pendant un moment.

Aération

■ Nettoyez régulièrement la grille d'aération avec un pinceau ou un aspirateur. Les couches de poussière augmentent la consommation d'électricité.

Joint de porte

Ne traitez jamais le joint avec de l'huile ou des graisses. Sinon il devient poreux à la longue.

Nettoyez le joint régulièrement à l'eau claire puis séchez-le à l'aide d'un chiffon.

Après le nettoyage

- Fermez la porte et enclenchez l'appareil.
- Activez la fonction Superfrost pour accélerer la production de froid.
  Le voyant s'allume.
- Replacez les tablettes dans l'appareil.
- Replacez les tiroirs contenant les aliments congelés dans la zone de congélation dès que la température de celle-ci est suffisamment basse.
- Désactivez la fonction Superfrost en appuyant sur la touche Superfrost, dès qu'une température de congélation constante d'au moins -18 °C est atteinte.
  La diode s'éteint.

> Les interventions techniques doivent être exécutées exclusivement par des professionnels. Les réparations incorrectes peuvent entraîner de graves dangers pour l'utilisateur.

Que faut-il faire si . .

. . . l'appareil ne produit pas de froid ?

- Vérifiez si l'appareil est branché. L'affichage de température doit être allumé.
- Vérifiez si la fiche de l'appareil est bien insérée dans la prise.
- Vérifiez si le fusible de l'installation domestique est bien enclenché. Si oui, appelez le SAV.

. . . après plusieurs ouvertures, la porte de la zone de congélation ne peut plus être ouverte ?

Il ne s'agit pas d'une anomalie. En raison de l'effet d'aspiration, vous ne pouvez ouvrir la porte qu'après un certain laps de temps sans effort particulier.

. . . la température à l'intérieur de l'appareil est trop basse ?

- Augmentez la température.
- La fonction Superfrost est encore activée. Elle s'arrête automatiquement au bout de 30 à 65 heures.

. . . la fréquence et la durée d'enclenchement du compresseur augmentent ?

- Vérifiez si les fentes d'aération dans le socle et en haut de l'armoire sont obstruées.
- Les portes ont été ouvertes trop souvent ou vous avez congelé de grosses quantités d'aliments frais.
- Vérifiez si les portes ferment correctement.

. . . le compresseur fonctionne en continu ?

Pour économiser de l'énergie, le compresseur commute sur un chiffre plus bas lorsque le besoin de froid est moindre. Cela a pour conséquence que le compresseur fonctionne plus longtemps.

. . . les aliments congelés collent à la plaque ?

Décollez-les avec un objet plat et non pointu, un manche de cuiller par exemple.

. . . l'alarme sonore retentit et l'affichage de température clignote ?

- La porte est-elle ouverte depuis plus d'env. 60 secondes ?

Sinon, la zone de congélation est trop chaude par rapport à la température réglée parce que

- la porte a été ouverte trop souvent ou vous avez congelé de grosses quantités d'aliments frais.

- les grilles d'aération ont été couvertes.
- une panne de courant relativement longue a eu lieu.

Une fois que vous avez dépanné votre appareil, l'affichage de température est allumé en continu et l'alarme sonore s'arrête.

. . . un tiret s'allume / clignote sur l'afficheur de température ?

Contrôlez l'état des afficheurs de température environ 6 heures après que l'appareil ait été mis en marche. La température ne s'affiche qu'à partir d'un certain seuil.

. . . „F0“ à „F9“ apparaissent sur l'afficheur de température ?

Une anomalie a été détectée. Appelez le service après-vente.

. . . *nA* apparaît dans l'affichage de température ?

Suite à une panne d'électricité, la température de la zone de congélation s'est anormalement élevée au cours des dernièrs jours ou des dernières heures.

- Appuyez sur la touche de l'alarme sonore, tant que *nA* reste allumé.

  L'afficheur de température indique la température la plus élevée atteinte dans l'appareil pendant la panne d'électricité.

En fonction de la température ainsi affichée, vérifiez si les aliments sont partiellement ou totalement décongelés. Si tel est le cas, il est impératif de les cuisiner avant de les recongeler.

La température maximale détectée, reste affichée pendant une minute. Ce laps de temps écoulé, l'afficheur de température indique la température courante de la zone de congélation.

Une fois la coupure de courant terminée, l'appareil recommence à produire du froid à la dernière température réglée.

. . . la diode Superfrost ne s'allume pas mais la machine frigorifique marche ?

Le voyant est défectueux. Appelez le service après-vente.

. . . l'appareil ne peut pas être désactivé ?

Le verrouillage électronique est activé.

. . . du givre se forme au niveau du bandeau de commande du dispositif NoFrost ?

Il ne s'agit pas d'une anomalie.
La condensation qui s'est déposée sur le bandeau s'est transformée en givre.
Les causes peuvent en être les suivantes :

- la porte de l'appareil a été ouverte trop souvent ou pendant trop longtemps.
- De grandes quantités d'aliments ont été congelées.
- L'humidité de l'air à l'intérieur de l'appareil a augmenté.

Dans ce cas, maintenez la porte de l'appareil fermée le plus possible, le système NoFrost dégivrera la couche de givre automatiquement au bout de quelques jours.

Si vous ne pouvez pas remédier à la panne en suivant ces conseils, appelez le SAV.

Ouvrez la porte de l'appareil le moins possible jusqu'à la réparation de la panne pour réduire au maximum la déperdition de froid.

Origines des bruits

Bruits normaux	Quelle est leur origine ?
Brrrr....	Le vrombissement vient du moteur (compresseur). Il peut être plus fort pendant un moment donné, lorsque le moteur se met en route.
Blubb, blubb....	Les gargouillements ou les ronronnements viennent du fluide réfrigérant qui passe dans les conduits.
Clic...	Les cliquetis sont audibles lorsque le thermostat active ou désactive le moteur.
Sssrrrrr....	Dans les appareils combinés ou No-Frost un léger bruit de fond provenant de la circulation d'air peut se faire entendre à l'intérieur de l'appareil.
Crac ...	Des bruits de craquement peuvent se faire entendre en cas d'expansion de certains matériaux de l'appareil.

N'oubliez pas qu'on ne peut pas éviter les bruits de moteur et d'arrivée du fluide dans le circuit frigorifique.

Bruits que l'on peut éviter facilement	Quelle est leur origine et que peut-on faire pour les éviter ?
Claquement, cliquetement	**L'appareil n'est pas nivelé :** ajustez l'appareil à l'aide d'un niveau. Pour cela, utilisez les pieds vissables sous l'appareil ou utilisez des cales.
	L'appareil est en contact avec d'autres meubles ou d'autres appareils : éloignez l'appareil des meubles et des autres appareils.
	Des tiroirs, paniers ou surfaces bougent ou coincent : contrôlez les pièces amovibles et replacez-les correctement le cas échéant.
	Des bouteilles ou des récipients se touchent : séparez-les.
	Le câble de transport se trouve encore à l'arrière de l'appareil : retirez-les.

En cas de pannes auxquelles vous ne pouvez remédier vous-même, contactez :

– votre revendeur Miele

ou

– le SAV Miele

Veuillez indiquer le modèle et la référence de votre appareil. Vous trouverez la référence du modèle sur la plaque signalétique sur les parois latérales de votre appareil.

Délai et conditions de garantie

Le délai de garantie est d'1 an.

Pour plus de précisions sur les conditions de garantie dans votre pays, appelez le service consommateurs (voir numéro au dos du mode d'emploi).

Afin d'enregistrer la garantie de votre produit, veuillez remplir notre formulaire d'enregistrement de produit en ligne dans la rubrique "Les services" sur le site www.miele.fr ou nous renvoyer la carte constructeur jointe.

Branchement électrique

Cet appareil est livré prêt à être raccordé en monophasé 50 Hz 220 - 240 V et doit impérativement être branché à une prise avec mise à la terre. L'installation électrique doit être conforme aux normes en vigueur imposées par EDF.

Pour plus de sécurité, il est recommandé de monter un disjoncteur différentiel avec courant de déclenchement à 30 mA en amont de l'appareil (norme DIN VDE 0664).

Prévoir un fusible d'au moins 10 A.

La prise devrait dans la mesure du possible se trouver à côté de l'appareil et être facilement accessible. Il est interdit d'effectuer le branchement avec une rallonge car celle-ci n'assure pas la sécurité nécessaire (risque de surchauffe).

L'appareil ne doit pas être branché sur des îlots d'onduleur, utilisés pour une alimentation électrique autonome comme par ex. **une alimentation en énergie solaire**. Dans le cas contraire, il peut y avoir une coupure de courant automatique en raison de pics de tension. L'électronique pourrait être endomagée. De même, l'appareil ne doit pas être utilisé avec des fiches **économiseurs d'énergie** étant donné que cela risquerait de réduire l'alimentation en énergie qui résulterait dans un réchauffement de l'appareil.

S'il faut remplacer le cordon d'alimentation, seul un électricien qualifié est habilité à le faire.

Un appareil non encastré peut se renverser !

Lieu d'installation

N'installez pas l'appareil à proximité d'un four, d'un chauffage ou d'une fenêtre exposée au rayonnement direct du soleil. Plus la température ambiante est élevée, plus le compresseur fonctionne longtemps et plus la consommation d'électricité est importante.
Il est recommandé de l'installer dans une pièce bien ventilée.

Classe climatique

Cet appareil est prévu pour une certaine classe climatique (température ambiante) dont il faut respecter les limites. Elle est indiquée sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil.

Classe climatique	Température ambiante
SN	+10 °C à +32 °C
N	+16 °C à +32 °C
ST	+16 °C à +38 °C
T	+16 °C à +43 °C

Une température ambiante basse entraîne un arrêt relativement long du compresseur. Cela peut résulter dans des températures plus élevées dans l'appareil.

Aération

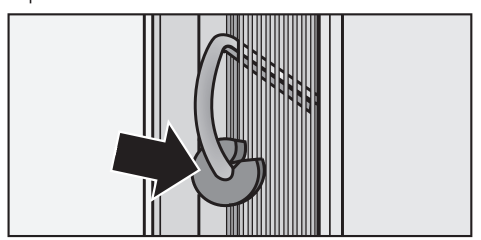
L'air sur la paroi arrière se réchauffe. Il faut donc toujours s'assurer que l'aération et l'évacuation d'air puissent s'effectuer sans problème :

Il est impératif de prévoir un espace d'aération d'une profondeur minimale de 38 mm à l'arrière de l'appareil.L'arrivée d'air s'effectue par le socle du réfrigérateur.La section de l'arrivée d'air doit être d'au moins 200 cm ^{2} afin de faciliter l'évacuation de l'air chaud. Sinon le compresseur doit fonctionner davantage pour augmenter sa production de froid, ce qui accroît également la consommation d'électricité.

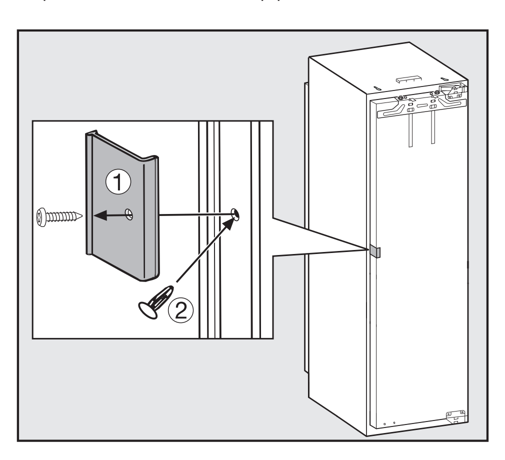
Les orifices d'entrée et de sortie d'air doivent rester dégagés et être dépoussiérés régulièrement.

Avant l'encastrement

- Avant d'encastrer votre appareil, retirez le bandeau d'ajustement, le joint de protection ainsi que les autres accessoires de la paroi arrière de l'appareil.



- Ne retirez en aucun cas les entretoises de la paroi arrière. Elles garantissent l'écart nécessaire entre la paroi arrière et le mur.
- Retirez d'abord le passe-câble de la paroi arrière de l'appareil.



- Enlevez les sécurités de transport rouges ① et fermez les trous avec les bouchons fournis ②.
- Vérifiez si tous les éléments sur la paroi arrière de l'appareil bougent librement. Le cas échéant, replier doucement les éléments pour les éloigner de la paroi de l'appareil.

L'ancien appareil avait-il un autre type de charnière ?

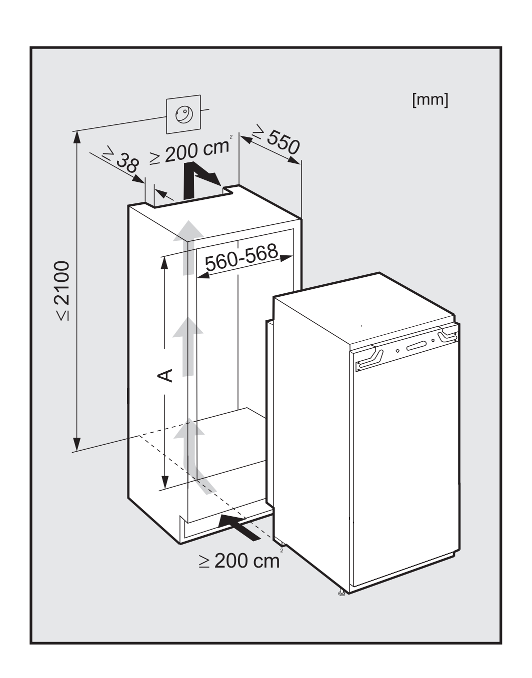
Si votre ancien appareil était équipé d'un autre type de charnière, vous pouvez malgré tout utiliser la porte du meuble. Dans ce cas démontez les anciennes ferrures du meuble encastrable; elles ne seront plus utiles puisque la porte du meuble sera montée sur la porte de l'appareil. Toutes les pièces nécessaires sont jointes ou peuvent être obtenues auprès du service après-vente.

Façade inox

(en série ou en option suivant modèle)

Si votre ancien appareil était équipé d'un autre type de charnière et que vous ne pouvez ou ne voulez plus utiliser l'ancienne porte de meuble ou si votre porte n'est plus utilisable pour d'autres raisons, vous pouvez la remplacer par une façade en inox.

> Vous pouvez vous renseigner auprès du SAV pour savoir où vous procurer cette façade en inox.



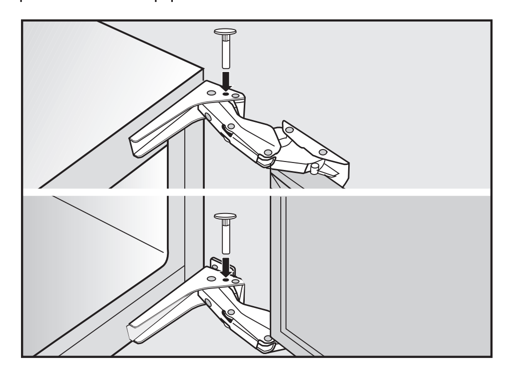
	Hauteur de niche [mm] **A**
FN 9752 i	1772 – 1788

Ajuster la charnière de porte

Les charnières de portes sont réglées au départ usine de manière à ce qu’elles puissent être grandes ouvertes.

Si l’angle d’ouverture de la porte doit être plus restreint pour des raisons précises, la charnière peut être réglée.

Si la porte de l’appareil butte contre une paroi au moment de l’ouverture, vous devriez limiter l’ouverture de la porte de l’appareil à 90 °C.



- Insérez les goujons joints pour la limitation d’ouverture de porte dans les charnières, par le haut.

L’angle d’ouverture de la porte de l’appareil est maintenant limité à 90 °.

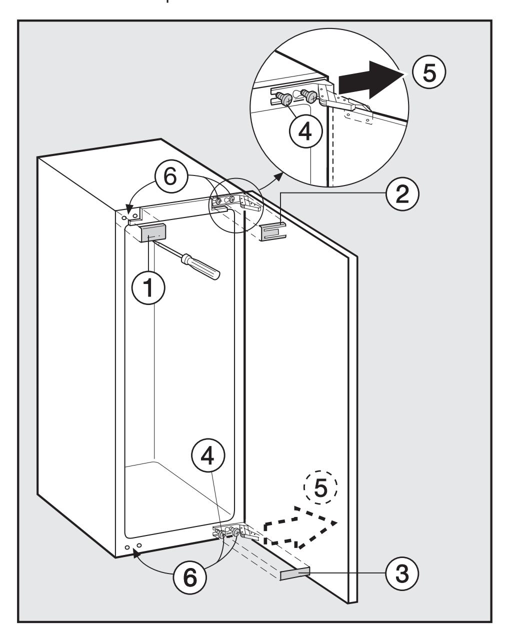
Avant d'encastrer l'appareil, vous devez déterminer, sur quel côté la porte sera ouverte. Si vous souhaitez des charnières à gauche, il vous faut inverser les ferrures de porte.

Vous aurez besoin des outils suivants pour le montage:

- un tournevis cruciforme,
- un tournevis pour vis à tête fendue,
- des tournevis Torx en différentes tailles,
- une clé à fourche.

Porte de l'appareil

■ Ouvrez la porte.



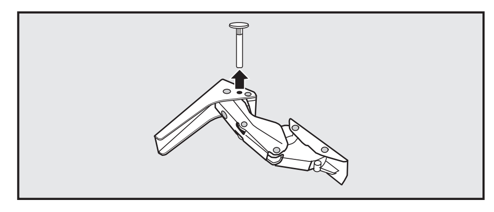
■ Soulevez les caches ① avec la main et ② à l'aide d'un tournevis pour vis à tête conique.

■ Dévissez légèrement les vis de fixation ④ en haut en bas.

■ Poussez la porte de l'appareil vers l'extérieur et retirez-la ⑤.

■ Dévisser entièrement les vis de fixation ④ et vissez-les sans les serrer complètement à l'opposé ⑥.

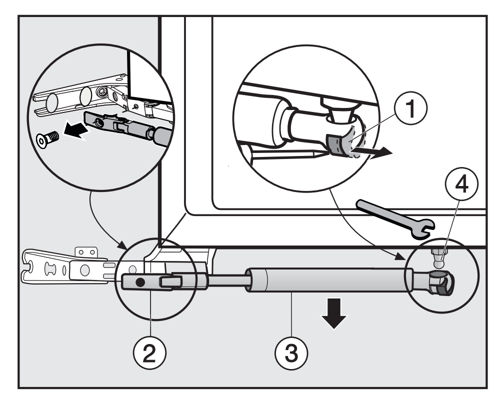
Si vous avez monté des goujons dans les charnières pour limiter l'angle d'ouverture de la porte :



■ retirez les goujons vers le haut.

Défaire les amortisseurs de porte.

■ Posez la porte démontée avec la façade extérieure vers le bas sur une surface plane et stable.

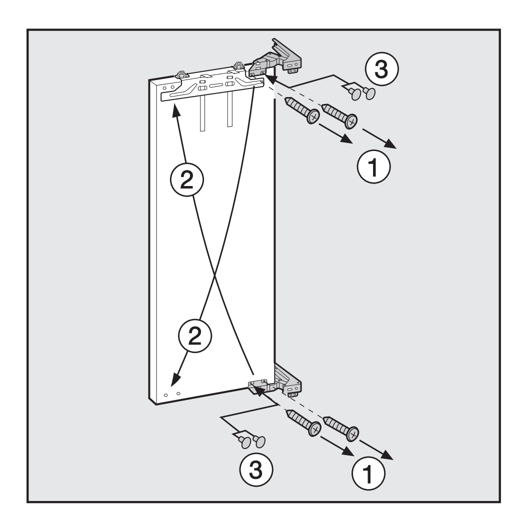


■ Poussez doucement le ressort tendeur ① vers l'extérieur à l'aide d'un tournevis.

Inversion du sens d'ouverture de porte

Attention ! L'amortisseur de porte se contracte une fois démonté ! Risque de blessure !

- Dévissez le support ② et retirez l'amortisseur de fermeture de porte ③ vers le bas.

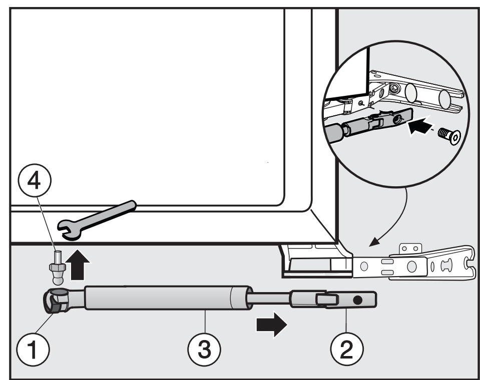


- Défaites le pivot à rotule ④ à l'aide d'une clé à fourche et retirez-le.
- Installez la porte de l'appareil de manière à pouvoir défaire les charnières à l'avant (les charnières restent ouvertes).
- Dévissez les vis ① et refermez les orifices libérés à l'aide des caches joints ③.

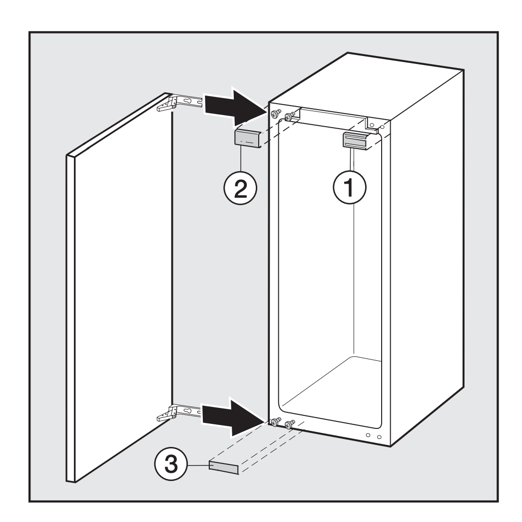
Ne repliez **pas** les charnières. Risque de blessure !

- Montez les charnières en diagonale ②.
- Pour visser les charnières, utilisez un tournevis Accu - les vis ① sont auto-taraudeuses.

Fixer les amortisseurs de porte

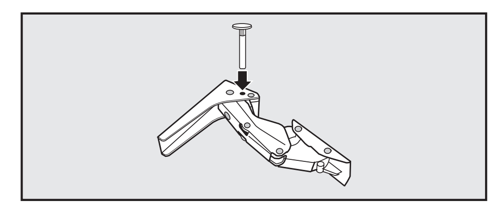


- Posez la porte démontée avec la façade extérieure vers le bas sur une surface plane et stable.
- Vissez le pivot à rotule ④ de l'amortisseur de fermeture de porte ③ dans les nouvelles perforations de fixation.
- Repoussez le ressort tendeur ① vers l'intérieur.
- Revissez les supports ② au niveau de la charnière.
- Etirez l'amortisseur de fermeture de porte ③ et accrochez-le dans le pivot à rotule ④ ein.



■ Glissez la porte de l'appareil sur les vis prémontées et serrez les vis.

■ Encrantez les éléments de protection ①, ② et ③.



■ Insérez les goujons pour la limitation d'ouverture de porte du haut dans les charnières.

Toutes les opérations de montage sont illustrées par rapport à un appareil avec une **charnière à droite**. Si vous avez inversé les charnières à gauche, tenez en compte pour exécuter les opérations de montage.

Vous aurez besoin des outils suivants pour le montage:

- un tournevis cruciforme,
- des tournevis Torx de différentes tailles,
- une clé à six pans,

Poids de la porte du meuble

Assurez-vous avant le montage de la porte du meuble que le poids autorisé de la porte à monter n'est pas dépassé :

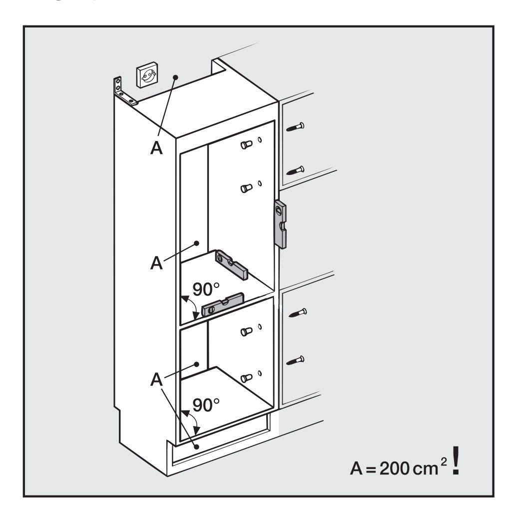
Appareil	poids maximum de la porte de meuble en kg
FN 9752 i	23

Les portes de meuble montées dépassant le poids autorisé peuvent endommager les charnières !

Encastrement dans un meuble de séparation

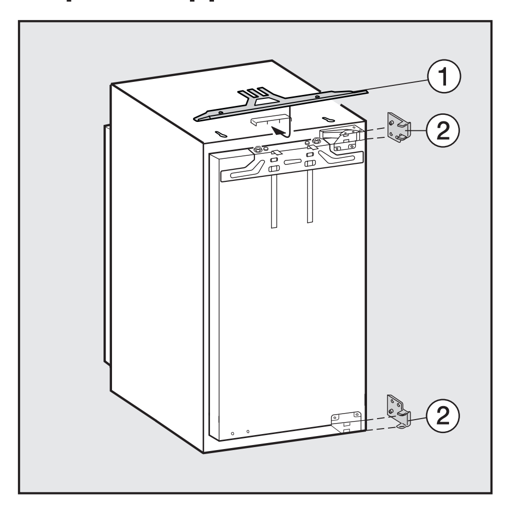
Lorsque vous encastrez l'appareil dans un meuble de séparation, l'arrière de la niche d'encastrement doit être habillé .

Ajuster la niche d'encastrement

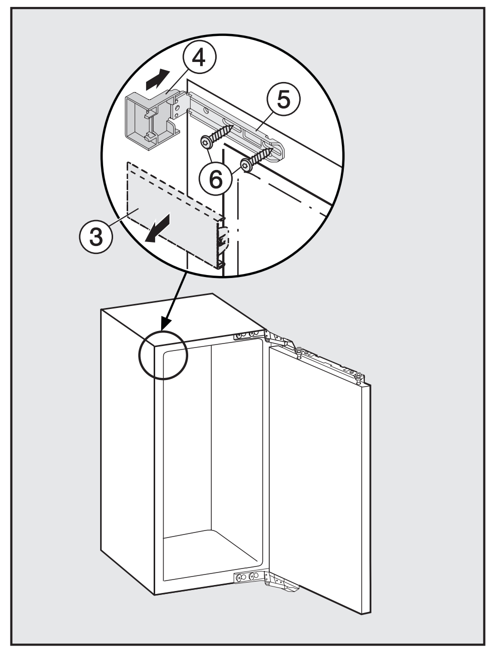


Ajustez soigneusement l'armoire avec un niveau avant d'encastrer l'appareil. Les angles de l'armoire doivent être à un angle de 90° les uns par rapport aux autres afin que la porte affleure correctement aux quatre coins de l'armoire.

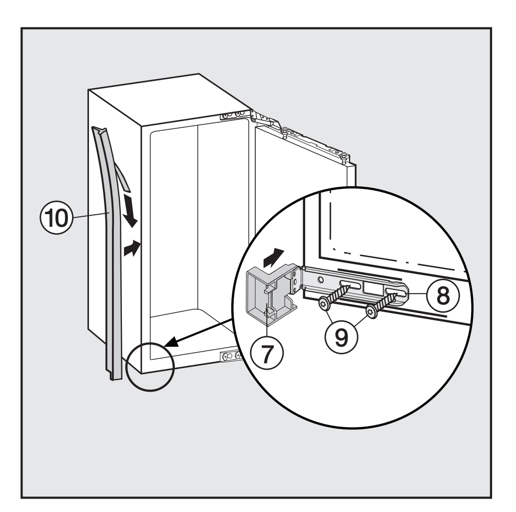
Préparer l'appareil



- Insérez le bandeau d'ajustement ① (les ergots vers le bas) dans le support du milieu et accrochez-le dans les orifices grâce aux ergots.
- Posez le câble d'alimentation de manière à ce que l'appareil puisse être facilement branché après le montage.
- Glissez l'appareil à deux tiers dans la niche d'encastrement.
  Veillez à ce que le câble d'alimentation ne soit pas coincé !
- **Uniquement pour parois de meubles épaisses de 16 mm :**
  clipsez les entretoises ② sur les charnières.
- Ouvrez la porte.

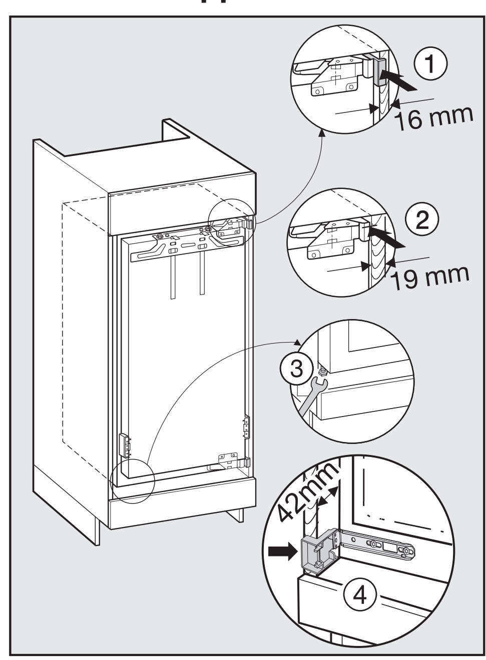


- Retirez le cache ③ sur le coin supérieur de l'appareil à l'aide d'un tournevis.
- Montez le cache ④ sur l'angle de fixation ⑤.
- Vissez l' angle de fixation ⑤ avec les vis ⑥ (M5 x 15) en haut sur l'appareil.



- Montez le cache ⑦ sur l'angle de fixation ⑧.
- Vissez l' angle de fixation ⑧ avec les vis⑨ (M5 x 15) en haut sur l'appareil.
- Retirez le film de protection de la bande collante ⑩.
- Collez la bande collante affleurant à la façade sur le côté de l'appareil sur lequel la porte sera ouverte.
  Apposez pour cela la bande au niveau de la partie inférieure du cache du haut ④ et coupez-la à 2 - 3 mm au-dessus de l'angle de fixation du bas ⑧.
- Glissez l'appareil dans la niche jusqu'à ce que le cache ④ et ⑦ affleurent au niveau du rebord de la paroi latérale du meuble.

Encastrer l'appareil



– **Pour les parois de meubles de 16 mm :**
  les entretoises affleurent en haut et en bas au niveau du rebord de la paroi latérale du meuble①.

– **Pour les parois de meubles de 19 mm :**
  le rebord des charnières du haut et du bas affleurent avec le rebord de la paroi latérale du meuble ②.

- Contrôlez encore une fois si le cache des angles de fixation affleure en haut et en bas au niveau du rebord de la paroi latérale du meuble ④.

Cela permet de maintenair un écart circulant de **42 mm** par rapports aux rebords des parois latérales des meubles.

Pour les meubles avec éléments de butée de porte il faut tenir compte des dimensions des éléments de charnière de porte de manière à ce que là aussi un écart circulant de **42 mm** soit maintenu.

■ Tirez l'appareil vers l'avant en fonction de ces dimensions.

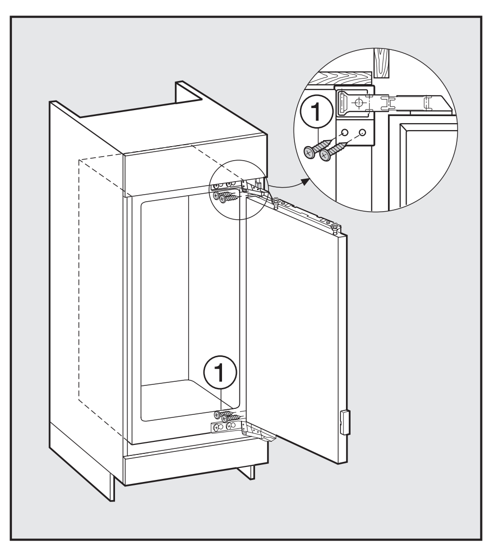
Les charnières et les caches dépassent maintenant de façon à prendre en compte l'espace nécessaire pour les éléments de charnière.

Conseil : retirez les éléments de butée de porte ! Un ajustage affleurant aux portes de meubles est assuré !

> Si un écart circulant de 42 mm (du corps de l'appareil à l'avant de la paroi latérale du meuble) n'est pas respecté, la porte de l'appareil risque de ne pas bien fermer.
> Cela risque d'engendrer du givre, la formation d'eau de condensation et des anomalies de fonctionnement.

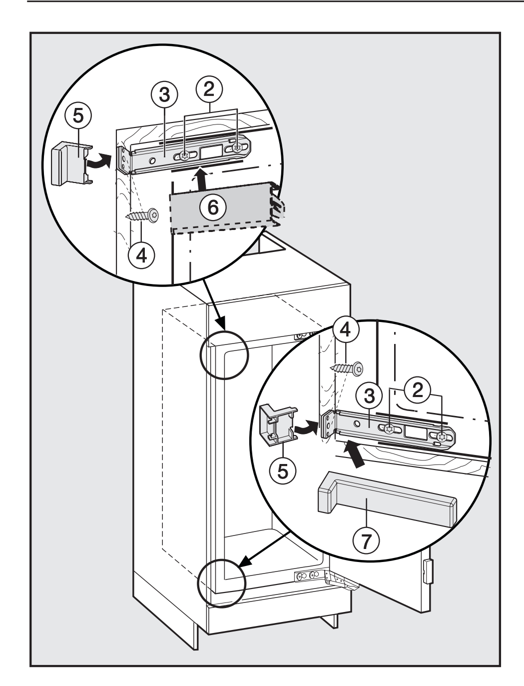
■ Ajustez l'appareil des deux côtés en vous servant des pieds de maintien, à l'aide de la clé à fourche jointe ③.

Fixer l'appareil dans la niche



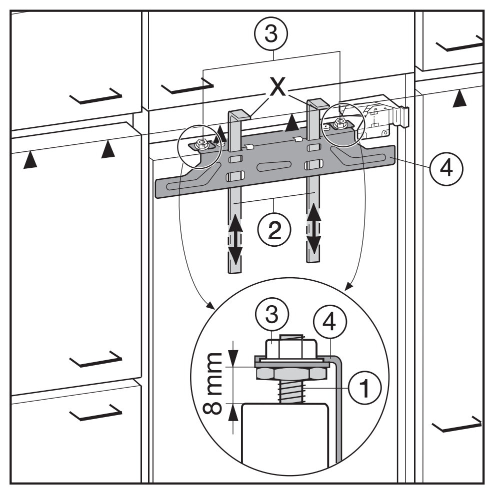
■ Poussez l'appareil contre le mur du côté des charnières.

■ Raccordez l'appareil en haut et en bas avec le meuble, à l'aide des vis longues ① (4 x 20 mm) sans les serrer trop fort.

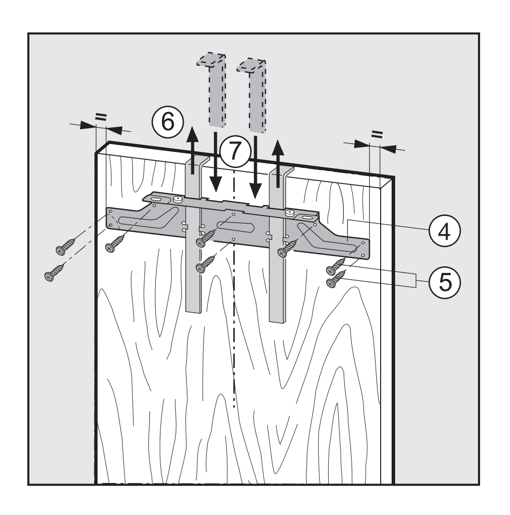


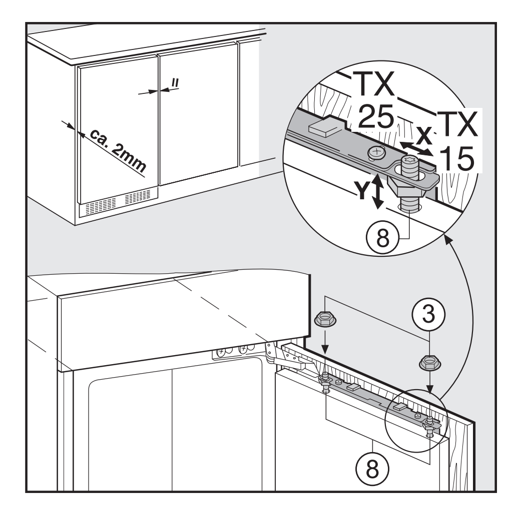
- Desserez légèrement les vis ② sur les angles de fixation du haut et du bas ③.
- Glissez les angles de fixation ③ jusqu'à la paroi du meuble et serrez les vis ② à fond.
- Serrez les vis des angles de fixation ③ avec les vis ④ sur la paroi du meuble. Si nécessaire prépercez des trous dans la paroi du meuble.
- Rompez le bout du cache qui dépasse ⑤ et montez le cache dans le sens inverse sur l'angle de fixation du haut ③.
- Montez le cache oblong ⑥ sur l'angle de fixation du haut ③.
- Rompez le bout du cache inférieur qui dépasse ⑤. Vous n'en aurez plus besoin.
- Montez le cache d'angle ⑦ sur l'angle de fixation du bas ③.
- Refermez la porte.

Montage des panneaux de façade



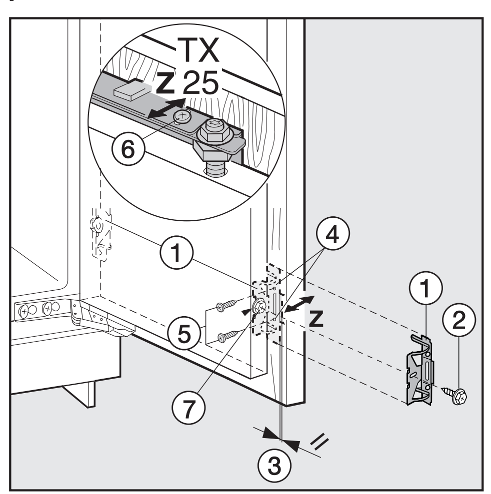
- Ajustez l'espace entre la porte de l'appareil et l'entretoise de fixation sur 8 mm ①.
- Poussez les aides de montage ② à hauteur de la porte du meuble : Le rebord de butée inférieur X des aides de montage doit être à la même hauteur que le bord supérieur de la porte de meuble à monter, signe ▲.
- Dévissez les écrous ③ et démonter l'entretoise de fixation ④ ainsi que les aides de montage.





- A l'aide d'un crayon, tracer une fine ligne centrale sur la face intérieure de la porte du meuble.
- Suspendez l'entretoise de fixation grâce aux aides de montage ④ sur la face **intérieure** de la porte du meuble. Centrez l'entretoise de fixation.
- Fixez la traverse de fixation avec au moins 6 vis en aggloméré courtes ⑤ (4 x 14 mm). (pour les portes à cassettes, n'utilisez que 4 vis sur le bord).
- Retirez les aides de montage par le haut ⑥.
- Tournez les aides de montage et insérez les entièrement dans les fentes centrales de l'entretoise de fixation ⑦.
- Suspendez la porte de meuble sur les cheville d'ajustage ⑧.
- Vissez les écrous ③ sans trop serrer sur la cheville d'ajustage.
- Fermez la porte et vérifiez l'espace entre la porte et les porte des meubles contigus.
- Ajustez la porte de meuble par rapport aux portes des autres meubles : vous obtiendrez la compensation X des côtés en décalant la porte du meuble et la compensation en hauteur Y en tournant les chevilles d'ajustage ⑧ à l'aide d'un tourne-vis pour vis fendues.
- Serrez bien tous les écrous ③.

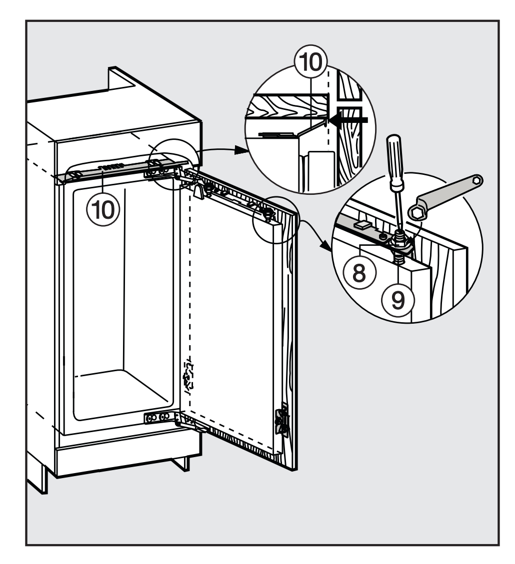
Visser la porte de l'appareil avec la porte du meuble



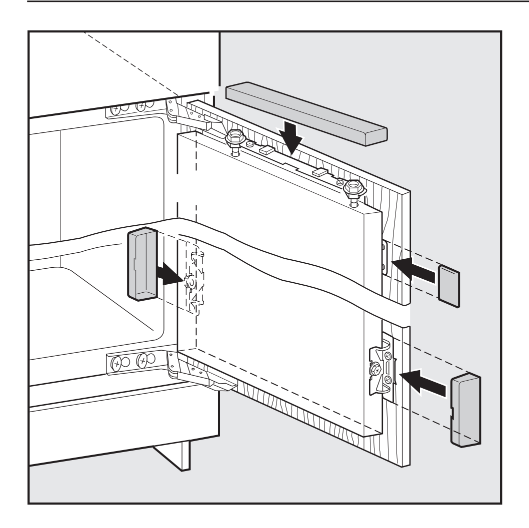
- Vissez le angles de fixation ① avec la vis à tête hexagonale ② sur les trous préforés dans la porte de l'appareil.
  Veillez à ce que les deux rebords en métal affleurent ③ (Symbole //).
- Préforez les trous de fixation ④ dans la porte du meuble et introduisez les vis ⑤ (4 x 14 mm).

(pour les portes de meubles très grandes ou séparées, montez une seconde paire d'équerres de fixation ① près de la poignée de la porte. Servez-vous pour cela des trous préforés de la porte de l'appareil).

– Ajustez la porte du meuble dans la profondeur Z : desserrez les vis en haut de la porte de l'appareil ⑥ ainsi que la vis en haut sur l'angle de fixation ⑦. Créez une fente d'aération d'env. 2 mm entre la porte du meuble et le rebord de la niche en déplaçant la porte du meuble.



- Pour cela fermez la porte et ajustez-la par rapport aux porte avoisinantes.
- Serrez les écrous ⑧ sur la porte de l'appareil tout en maintenant la cheville d'ajustage ⑨ à l'aide d'un tourne-vis pour vis fendues.
- Le bandeau d'ajustement ⑩ ne doit pas dépasser. Il doit disparaître totalement dans la niche.
- Serrez encore une fois bien toutes les vis.



- Remettez les éléments de protection en place.

Comment savoir si l'appareil a été correctement monté :

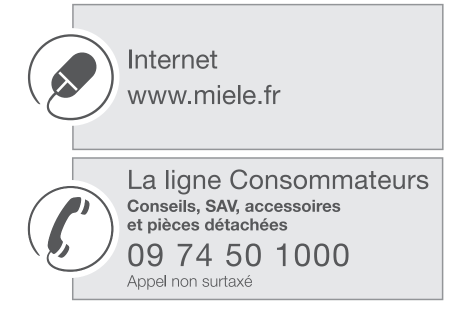
- la porte doit fermer correctement
- la porte ne doit pas toucher le corps du meuble
- le joint sur coin supérieur accessible doit être bien en contact

Pour contrôler ces points, déposez une lampe de poche allumée dans l'appareil et fermez la porte de l'appareil. Eteignez la lumière dans la pièce et vérifiez si la lumière est visible sur le côtés de l'appareil. Si c'est le cas, reprenez les différentes étapes de montage.



MIELE France
Siège social
93151 - Le Blanc-Mesnil CEDEX
9 av. Albert Einstein - Z. I. du Coudray
R.C.S. Bobigny B 708 203 088

Galerie Miele Paris
55, Boulevard Malesherbes
75008 Paris



Siège en Allemagne
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh

Sous réserve de modifications / 4910 M.-Nr. 07 926 890 / 00

FN 9752 i

